

2026 - PROPOSITION DE PROFIL D'EMPLOI

Maître de conférences en Médecine et chirurgie des NAC (Nouveaux Animaux de Compagnie)

Département d'enseignement d'affectation : Sciences cliniques

Unité pédagogique d'affectation : Dermatologie parasitologie des carnivores et des équidés, mycologie

Unité de recherche d'affectation : UMR BIOEPAR

NATURE DE L'EMPLOI

- **Etablissement :** Oniris
- **Grade de recrutement :** MC
- **Section CNECA :** 08
- **Disciplines à pourvoir :** Médecine et chirurgie des NAC
- **Type de recrutement :** concours MC
- **Numero Renoirh :** A2ONI00107

ARGUMENTAIRES ET OBJECTIFS GENERAUX

La demande croissante de soins des Nouveaux Animaux de Compagnie (NAC) par leurs propriétaires implique une meilleure formation des étudiants vétérinaires dans le cursus général. Leur prise en charge nécessite un accompagnement comprenant certes la médecine et la chirurgie mais également la maîtrise de la législation relative à la gestion d'espèces protégées de la faune sauvage captive et non captive et la prévention des risques pour la santé humaine (dangers physiques et microbiologiques). Inclus dans la médecine zoologique, l'enseignement de la prise en charge médicale et chirurgicale des NAC est désormais incontournable dans la formation vétérinaire et figure dans les référentiels de l'AEEEV et dans le référentiel national pour le diplôme de doctorat vétérinaire. Oniris dispense depuis plusieurs années un enseignement sur la gestion de la faune sauvage non captive par l'activité du CVFSE (Centre de soins de la faune sauvage et des écosystèmes), mais reste la dernière des ENVF à ne pas avoir structuré un enseignement incluant les NAC avec un enseignant statutaire. Oniris doit relever plusieurs défis : préparer un nombre croissant d'étudiants aux exigences du nouveau référentiel autour de ces espèces, développer des contenus intégrant les avancées scientifiques et technologiques, et garantir un apprentissage éthique (*jamais la première fois sur patient vivant*) de la médecine et de la chirurgie de ces espèces. L'école ambitionne aussi de renforcer son rôle dans la formation continue et la collaboration entre ENV, déjà initié par la mise en place de l'internat NAC.

Dans un contexte *One Health*, les vétérinaires peuvent être amenés à gérer la santé d'animaux exotiques porteurs d'agents pathogènes pouvant être à l'origine d'épizooties dans la population humaine. Pourtant, compte tenu de la variété des espèces impliquées, les connaissances scientifiques relatives au portage de ces agents pathogènes sont souvent parcellaires et doivent être approfondies, au moins pour les espèces les plus rencontrées ou les plus à risques. Oniris offre un cadre qui permet de développer des activités de recherche sur la contribution des NAC et de la faune sauvage aux maladies infectieuses des animaux et de l'Homme. En effet, l'UMR BIOEPAR ambitionne de produire des connaissances pour la gestion des maladies infectieuses des animaux et la compréhension de la transmission d'agents pathogènes, y compris à l'Homme, par

une approche multidisciplinaire et multi-échelle. De même, pour la médecine zoologique, les besoins scientifiques actuels sont nombreux, notamment d'améliorer la prise en charge des espèces exotiques et de prévenir les zoonoses.

MISSIONS

- ENSEIGNEMENT :

Le/la maître de conférences réalisera ses obligations de service sous des formats pédagogiques adaptés auprès des étudiants vétérinaires de VET2 à VET6 :

- Dans l'UE 037 - Abord, Contention et Éthologie (VET2) ;
- Dans l'UE 089 – Médecine zoologique (VET4) ;

Au sein du CHUV d'Oniris en médecine des NAC (rotation VET6), il-elle contribuera à :

- La participation à l'activité clinique par la réalisation de consultations et d'interventions chirurgicales
- La gestion de l'activité de cas référés individuels et collectifs et la participation à la formation des collaborateurs hospitaliers
- La création de nouveaux supports pédagogiques et de nouvelles méthodes pédagogiques (création d'une banque de cas cliniques virtuels et interactifs, de modules de formation en distanciel, de formations virtuelles, de simulations virtuelles et sur mannequins)
- L'élaboration et l'encadrement de travaux en vue de l'obtention du diplôme d'état de docteur vétérinaire ;
- La formation des internes en médecine des NAC (conférences, encadrement de séminaires)
- Le développement de nouvelles actions de formation continue (EPU) en collaboration avec les enseignants des autres disciplines et les enseignants des autres écoles vétérinaires.

Le/la maître de conférences développera des enseignements au sein du master One Health Emerge sur les risques sanitaires existants ou émergents en lien avec les NAC et la faune sauvage.

- RECHERCHE :

Les missions de recherche seront réalisées dans l'UMR BIOEPAR, au sein de l'équipe *PEP'S (Santé Publique et Santé des Troupeaux)*. Le ou la futur(e) maître de conférences contribuera à un des objectifs de l'équipe dédié à l'élaboration et/ou l'évaluation de méthodes et stratégies de contrôle des maladies infectieuses animales. Ainsi, il est attendu qu'il ou elle développe des travaux de recherche sur l'épidémiologie-surveillance des maladies zoonotiques portées par la faune sauvage/NAC et l'amélioration du diagnostic dans une perspective intégrée *One Health*. L'attention se portera plus particulièrement sur les interfaces entre l'homme, la faune sauvage captive et non captive, ainsi que les animaux exotiques en captivité. Des questions de recherche pourront porter sur la mise en évidence du portage de dangers microbiens zoonotiques chez des espèces exotiques, sur l'évaluation des risques de transmission inter-espèces en fonction des contextes d'interaction entre l'homme et les animaux, ainsi que sur le développement ou l'optimisation d'outils diagnostiques.

La personne recrutée bénéficiera d'une dynamique de recherche transdisciplinaire structurée autour d'un groupe One Health mobilisant les compétences de l'UMR en épidémiologie, en écologie et gestion de la faune sauvage, et s'appuiera sur des partenariats établis avec d'autres UMR d'Oniris, notamment SECALIM, pour les analyses microbiologiques et moléculaires (ex :

détection de *Campylobacter* spp.). La personne recrutée bénéficiera aussi des relations de travail régulièrement établies avec les vétérinaires praticiens (GENAC), les vétérinaires de parcs zoologiques (AFVPZ), les réseaux de production (réseau cristal) et de faune sauvage (LPO, SAGIR, OFB), ainsi que des collaborations nationales en place avec les autres service NAC et faune sauvage des ENVF.

Elle pourra postuler à des financements spécifiques jeunes chercheurs (PULSAR, Région Pays de la Loire), ou ciblés sur des fonds internationaux (AEMV, AAV, ARAV, ou AAZV).

Les missions du maître de conférences recruté incluront la participation aux organisations collectives (équipe, groupe de travail, unité). Elles concerneront également la gestion de projets et la participation à l'encadrement de thèses de doctorat.

PROFIL DU CANDIDAT SOUHAITE :

Titulaire d'un doctorat dans le domaine des sciences vétérinaires, et si possible en infectiologie, et docteur vétérinaire ou titulaire d'un diplôme équivalent permettant l'exercice de la médecine vétérinaire en France, le candidat devra posséder des aptitudes pédagogiques évidentes, maîtriser l'anglais et avoir le goût du travail en équipe et des relations avec les partenaires professionnels. Un engagement pour l'obtention du diplôme diplômé du Collège Européen (ECZM) ou Américain (ABVP/ACZM) de Médecine zoologique ou ayant débuté une formation diplômante complémentaire et/ou de spécialiste dans ce domaine sera fortement apprécié.

Contacts

Responsable département Sciences cliniques : Olivier GAUTHIER

olivier.gauthier@oniris-nantes.fr / 02 40 68 78 09

Directrice de l'UMR BIOEPAR : Ségolène CALVEZ

segolene.calvez@oniris-nantes.fr / 02 40 68 76 75